

## **PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń nr 220A i przedsionka pom. 116 oraz renowacja zabytkowych mebli i regałów  
ADRES INWESTYCJI : Gdańsk ul. G. Narutowicza 11/12  
INWESTOR : Wydział Chemiczny Politechniki Gdańskiej  
ADRES INWESTORA : Gdańsk ul. G. Narutowicza 11/12  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Stanisław Niedziela upr. konstr-budowlane 6099/GD/94  
DATA OPRACOWANIA : 04.06.2016

Data opracowania  
04.06.2016

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Chemia A - pomieszczenie nr 220A

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Pomieszczenie nr 220A</b>			
1 d.1	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
		33,89	m <sup>2</sup>	33,890	
				RAZEM	33,890
2 d.1	KNR-W 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m <sup>2</sup>		
		33,89	m <sup>2</sup>	33,890	
				RAZEM	33,890
3 d.1	KNR-W 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu na powierzchni przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach - skucie subitu z podłoża	m <sup>2</sup>		
		33,89	m <sup>2</sup>	33,890	
				RAZEM	33,890
4 d.1	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 4,45*[4,50*2+7,60*2]-2,26*1,10-1,20*3,13*2-1,54*3,13+0,30*[2,26*2+1,10]+0,30*[1,20*2+1,54+3,13*2*3]+0,20*4,45*2*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	104,934	
				RAZEM	104,934
5 d.1	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach Krotność = 1,15	m <sup>2</sup>		
		33,89	m <sup>2</sup>	33,890	
				RAZEM	33,890
6 d.1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami wzmacniającymi - sufity Krotność = 1,15	m <sup>2</sup>		
		33,89	m <sup>2</sup>	33,890	
				RAZEM	33,890
7 d.1	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami wzmacniającymi - ściany 4,45*[4,50*2+7,60*2]-2,26*1,10-1,20*3,13*2-1,54*3,13+0,30*[2,26*2+1,10]+0,30*[1,20*2+1,54+3,13*2*3]+0,20*4,45*2*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	104,934	
				RAZEM	104,934
8 d.1	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
		33,89	m <sup>2</sup>	33,890	
				RAZEM	33,890
9 d.1	KNR-W 2-02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny	m <sup>2</sup>		
		33,89	m <sup>2</sup>	33,890	
				RAZEM	33,890
10 d.1	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
		33,89	m <sup>2</sup>	33,890	
				RAZEM	33,890
11 d.1	KNR-W 2-02 1124-03 lub analogia	Posadzki z wykładzin tekstylnych - płytki o wym. 50x50cm. Układanie wykładziny dywanowej - dobór w uzgodnieniu z Inwestorem i nadzorem autorskim - o grubości min. 5,0 mm, odporności na ścieranie < 35 g utraty włókien (zgodnie z EN 1963), reakcji na ogień Bfl, s1 (wg EN 13501-1), antypoślizgowości DS:> 0,30 (wg EN 13893).	m <sup>2</sup>		
		33,89	m <sup>2</sup>	33,890	
				RAZEM	33,890
12 d.1	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów Krotność = 1,15	m <sup>2</sup>		
		33,89	m <sup>2</sup>	33,890	
				RAZEM	33,890
13 d.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 4,45*[4,50*2+7,60*2]-2,26*1,10-1,20*3,13*2-1,54*3,13+0,30*[2,26*2+1,10]+0,30*[1,20*2+1,54+3,13*2*3]+0,20*4,45*2*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	104,934	
				RAZEM	104,934
14 d.1	KNR-W 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 0,38*[25+14]	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	14,820	
				RAZEM	14,820
15 d.1	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm 4,45*2+0,90*2*2	m		
			m	12,500	
				RAZEM	12,500
16 d.1	KNR-W 4-01 1209-12	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m2	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
17 d.1	KNR-W 4-01 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm 7,60*2+4,50*2	m		
			m	24,200	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	24,200
18 d.1	KNR 19-01 1308-10 lub analogia	Malowanie lakierobejca ochr-dekoracyjn. wodorozcień. uprzednio malowanej stolarki drzwiowej z przygotowaniem do malowania i wykonaniem niezbędnych napraw, o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem profilowym pełne lub z jedną Krotność = 4 1,10*2,26	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2,486	  2,486
				RAZEM	2,486
19 d.1	wycena indywidualna	Montaż rolet - rolety naszybowe na napęd ręczny o wymiarach szyby 92x95cm - montaż na ramie okiennej 2	kpl.  kpl.	  2,000	  2,000
				RAZEM	2,000
20 d.1	wycena indywidualna	Montaż rolet - rolety naszybowe na napęd ręczny o wymiarach szyby 75x95cm - montaż na ramie okiennej 2	kpl.  kpl.	  2,000	  2,000
				RAZEM	2,000
21 d.1	wycena indywidualna	Montaż żaluzji - żaluzje na napęd ręczny z linką o wymiarach 2,80x210cm, montowane do ściany 1	kpl.  kpl.	  1,000	  1,000
				RAZEM	1,000
22 d.1	wycena indywidualna	Montaż żaluzji - żaluzje na napęd ręczny z linką o wymiarach 1,80x210cm, montowane do ściany 1	kpl.  kpl.	  1,000	  1,000
				RAZEM	1,000
23 d.1	KNR-W 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone  1,54*3,13*2+1,20*3,13*2*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  24,664	  24,664
				RAZEM	24,664
<b>2</b>		<b>Remont schodów zabiegowych</b>			
24 d.2	1,0*11	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad z prętów ozdobnych Krotność = 2 0,95*[0,90+2,0+5,20]	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,695	  7,695
				RAZEM	7,695
25 d.2	KNR-W 4-01 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm [ cokoły i policzki schodów] Krotność = 2 5,20+1,60+2,80	m  m	  9,600	  9,600
				RAZEM	9,600
26 d.2	KNR 4-01 0816-03 lub analogia	Ocyklinowanie spoczników i stopni schodowych z desek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłoniem [ przyjęto współczynnik do R=1,6 za roboty na klatce schodowej] 0,75*[0,28+0,16]*34	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11,220	  11,220
				RAZEM	11,220
27 d.2	KNR 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek i stopni schodowych z desek [ przyjęto współczynnik do R=1,60 za roboty na klatce schodowej] 0,75*[0,28+0,16]*34	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11,220	  11,220
				RAZEM	11,220
<b>3</b>		<b>Przedsiwzięcie sekretariatu nr 116</b>			
28 d.3	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 4,45*[4,50*2+2,80*2]-2,26*1,10-1,54*3,13+0,25*[2,26*2+1,10]+0,25*[1,54+3,13*2]-4,45*4,50/2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  51,006	  51,006
				RAZEM	51,006
29 d.3	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach Krotność = 1,15 4,50*2,80	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12,600	  12,600
				RAZEM	12,600
30 d.3	NNRNKB 202 1134-01	Grunтовanie podłogi preparatami wzmacniającymi - sufity Krotność = 1,15 4,50*2,80	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12,600	  12,600
				RAZEM	12,600
31 d.3	NNRNKB 202 1134-02	Grunтовanie podłogi preparatami wzmacniającymi - ściany  4,45*[4,50*2+2,80*2]-2,26*1,10-1,54*3,13+0,25*[2,26*2+1,10]+0,25*[1,54+3,13*2]-4,45*4,50/2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  51,006	  51,006
				RAZEM	51,006
32 d.3	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów Krotność = 1,15 4,50*2,80	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12,600	  12,600
				RAZEM	12,600
33 d.3	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 4,45*[4,50*2+2,80*2]-2,26*1,10-1,54*3,13+0,25*[2,26*2+1,10]+0,25*[1,54+3,13*2]-4,45*4,50/2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  51,006	  51,006
				RAZEM	51,006

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34 d.3	KNR-W 4-01 1209-12	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m2 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.3	wycena indywidualna	Montaż rolet - rolety naszybowe na napęd ręczny o wymiarach szyby 75x95cm - montaż na ramie okiennej 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
36 d.3	wycena indywidualna	Montaż żaluzji - żaluzje na napęd ręczny z linką o wymiarach 1,80x210cm, montowane do ściany 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
37 d.3	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią  2,80*4,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12,600	
				RAZEM	12,600
38 d.3	KNR-W 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek PCV  2,80*4,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12,600	
				RAZEM	12,600
39 d.3	KNR-W 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone  1,54*3,13*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,640	
				RAZEM	9,640